

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 445 399 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.12.2004 Patentblatt 2004/52

(51) Int Cl.⁷: **E04G 1/26**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.08.2004 Patentblatt 2004/33

(21) Anmeldenummer: **04002675.9**

(22) Anmeldetag: **06.02.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK

(30) Priorität: **08.02.2003 DE 10305145**

(71) Anmelder: **C.O. Weise GmbH & Co. KG
44369 Dortmund (DE)**

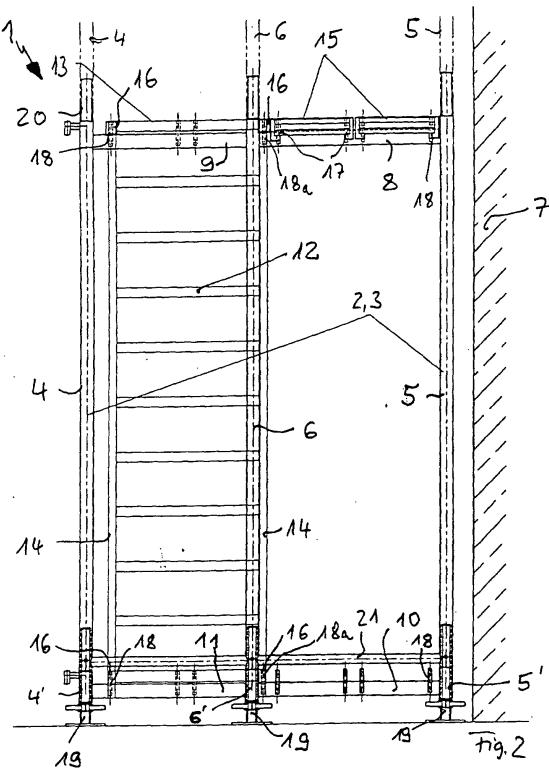
(72) Erfinder: **Weise, Thomas, Dipl.-Ing.
44229 Dortmund (DE)**

(74) Vertreter: **Patentanwälte
Meinke, Dabringhaus und Partner
Rosa-Luxemburg-Strasse 18
44141 Dortmund (DE)**

(54) Gerüsstreppenmodul

(57) Ein Gerüsstreppenmodul mit zwei Seitenrahmen (2,3), die jeweils wenigstens zwei randseitige vertikale Stiele (4,5) und wenigstens einen diese verbindenden horizontalen Tragriegel aufweisen, wobei in den Tragriegel des einen Seitenrahmens (3) und einen unterhalb des anderen Seitenrahmens (2) angeordnete Tragriegel die oberen bzw. unteren Enden der seitlichen Treppenholme (14) einer Gerüsttreppe (12) eingesetzt sind, soll einfach in ein normales Gerüst integrierbar sein, ein problemloses Auf- und Absteigen ermöglichen und den Sicherheitsanforderungen gerecht werden.

Dies wird dadurch erreicht, dass die Seitenrahmen (2,3) jeweils drei vertikale Stiele (4,5,6) aufweisen, wobei der mittlere Stiel (6) den jeweiligen Tragriegel in einen gerüstinnenseitigen (8) und einen gerüstaußenseitigen (9) Tragriegelteil unterteilt, wobei der Abstand der jeweiligen beiden gerüstinnenseitigen Stiele (5,6) dem Stielabstand eines Seitenrahmens eines treppenlosen Gerüstmoduls entspricht, wobei der gerüstinnenseitige Treppenholm (14) zwischen dem mittleren Stiel (6) und einem die gerüstinnenseitigen Tragriegelteile (8) verbindenden Gerüstbelag (15) angeordnet ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 00 2675

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreffl. Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	CH 680 810 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 13. November 1992 (1992-11-13) * Abbildungen *-----	1	E04G1/26
D,A	DE 43 06 729 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 8. September 1994 (1994-09-08) * Abbildungen *-----	1	
D,A	EP 0 276 488 A (LANGER RUTH GEB LAYHER) 3. August 1988 (1988-08-03) * Abbildungen 1,2 *-----	1	
A	"Treppen, Turme, Aufstiege: Temporäre Aufstiege" 20. Juli 2001 (2001-07-20), LAYHER , GÜGLINGEN , XP002302714 * Abbildungen *-----		
A	EP 0 713 942 A (JAPAN STEELS INTERNATIONAL INC) 29. Mai 1996 (1996-05-29) * Abbildung 9 *-----	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	GB 743 311 A (UP RIGHT INC) 11. Januar 1956 (1956-01-11) * Abbildung 1 *-----	1	E04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	27. Oktober 2004	Andlauer, D	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : handschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 04 00 2675

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-10-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
CH 680810	A	13-11-1992	DE	8707755 U1		29-09-1988
			AT	400463 B		25-01-1996
			AT	130888 A		15-05-1995
			BE	1001906 A3		10-04-1990
			CH	680810 A5		13-11-1992
			DK	168769 B1		06-06-1994
			FR	2615886 A1		02-12-1988
			GB	2207177 A ,B		25-01-1989
			LU	87215 A1		13-12-1988
			NL	8801281 A ,B,		16-12-1988
			NO	882346 A ,B,		01-12-1988
			SE	466862 B		13-04-1992
			SE	8801965 A		28-11-1988
DE 4306729	A	08-09-1994	DE	4306729 A1		08-09-1994
EP 0276488	A	03-08-1988	DE	3702256 A1		04-08-1988
			AT	61644 T		15-03-1991
			DE	3768646 D1		18-04-1991
			EP	0276488 A2		03-08-1988
EP 0713942	A	29-05-1996	EP	0713942 A1		29-05-1996
			JP	8199796 A		06-08-1996
GB 743311	A	11-01-1956		KEINE		